

Geprüfte
Baustoffe aus
natürlichen und
nachwachsenden
Rohstoffen...

Hessler

KALK & PUTZ

Das Hessler Kalksystem.

Qualität seit 1881

Hessler Kalkwerke GmbH · 69154 Wiesloch · Postfach 1345 · Tel. 062 22/92 75-0



HP 90 Naturkalk-Edelputz

Zusammensetzung: (Volldeklaration)

HP 90 natur: natürlich hydraulischer Kalk, Weißkalkhydrat, Marmorkörnung, Marmormehl, Tonmehl, Methylcellulose.
HP 90 weiß: Weißkalkhydrat, Marmorkörnung, Marmormehl, Tonmehl, Methylcellulose, Pflanzenstärke. HP 90 weiß enthält kein Titanoxid.
HP 90 natur/weiß enthält keine synthetischen Bindemittel, ist hoch diffusionsoffen sowie pilz- und schimmelwidrig. HP 90 wird in den Körnungen 0,3mm, 0,5mm und 1mm hergestellt.

Anwendungsbereich:

HP 90 ist ein dekorativer Oberputz. Bei Außenanwendung beachten: nur HP 90 natur einsetzen. HP 90 natur ist nicht hydrophobiert.

Untergrund:

Idealer Untergrund ist ein Kalkputz (z.B. HP9, HP9L, HP 9SL) oder ein Kalk-Zementputz. Zur Beurteilung und Vorbereitung des Putzgrundes ist die DIN 18550 zu beachten. Der Putzgrund muss ausreichend saugfähig, trocken, fest und aufgeraut sowie frei von Staub und Trennmitteln sein. Das Vorstreichen von Hessler Biogrund HP 9500 wird empfohlen. Die Luft- und/oder Objekttemperatur muss über 5° C liegen. Reine Kalkmörtel müssen vier Wochen frostfrei stehen. Untergründe, die mit reinen Kalkputzen nicht direkt beschichtet werden können (z.B. Gipsputze, Gipsplatten, Gipskarton) müssen mit Hessler Biogrund HP 9500 bzw., sofern ehemals tapeziert, mit Sperrgrund grundiert werden. Um die Gefahr von Plattenabrissen zu verhindern, wird auf Plattenuntergründen eine Gewebespachtelung mit dem Kalkhaftputz HP 14 empfohlen. Auf Beton (frei von Trennmitteln) wird zunächst der Kalkhaftputz HP 14 aufgetragen.

Verarbeitung:

Den Eimerinhalt mit sauberem Wasser anmachen. Der Wasserbedarf beträgt ca. 7 ltr. für 20 kg (1Eimer). HP 90 mit der Traufel zunächst in einer Lage aufziehen. Nach dem Ablüften eine zweite Lage aufziehen und nach dem Anziehen mit dem Schwammbrett (feine Struktur) verreiben. Frischen Putz vor schneller Austrocknung schützen, gegebenenfalls nach dem Auftrag mit Wasser benetzen. Für einen nachfolgenden Innennanstrich ist die Sumpfkalkfarbe HP 9100 oder die Kalk-Kaseinfarbe HP 9000 besonders geeignet. Für einen Außenanstrich des HP 90 natur wird eine hochwertige Silikatfarbe empfohlen.

Materialbedarf:

ca. 2 kg/m² (Korn 0,3 und 0,5mm), ca. 3 kg/m² (Korn 1,0mm), je nach Beschaffenheit des Untergrundes.

- Besondere Hinweise:** HP 90 darf nur im Originalzustand verwendet werden. HP 90 erst kurz vor Bezug der Räumlichkeiten aufbringen, um unnötige Beschädigungen zu vermeiden.
- Lieferung:** in Eimern zu je 20kg, 24 Eimer/Palette
- Lagerung :** trocken, bei geschlossener Verpackung ca. 6 Monate
- Qualitätsüberwachung:** HP 90 wird laufend im Werklabor auf die Einhaltung seiner Zusammensetzung und Eigenschaften überwacht.
- Sicherheitshinweise:** Mörtel reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

Weitere Informationen erhalten Sie bei telefonischer oder schriftlicher Anfrage.
Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden.